**Index of Claims** 

App	licatio	n/Control	No.
-----	---------	-----------	-----

09/684,331

Examiner

Angela A. Armstrong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AMANO ET AL.

**Art Unit** 

2626

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	<del></del>

Cancelled	N	Non-Elected				
Restricted	-	Interference				

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date										
		Г	Г	Γ	Γ	T	П		П			
Final	Original	7/10/06										
1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6 7	Ξ										
2	2	=	Ι.	1		L.						
3	3	Ħ										
4	4	=	П		Г	Г						
5	5	=				П			Г			
6	6	=	T	Т	_		T	Т	Т			
7	7	=						T				
	8				Т		1	┪				
	9			$\vdash$				✝	1			
	10				T		1	┪	Ι-			
	11	_	_	T	_		1	Т	Т	Г		
	12	$\vdash$		$\vdash$	┢	T	_	┢	Т			
	13	┢	-	$\vdash$	_		$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>		
┢	14		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	Η-	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		
<b></b>	16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	Т	$\vdash$	<del> </del>	Н		
	17		╁┈		$\vdash$	╁╌	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<b></b>	18	Н	$\vdash$			T	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			
	19	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┪	-	-		
_	20		┢	-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		
<b></b> -	21	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		┢	$\vdash$			_		
	22	-		<u> </u>		$\vdash$	H					
	23							1	<del>                                     </del>			
	24							<del>                                     </del>	_			
	25				Г	Г	Г		Г			
	26 27											
	27											
	28											
	28 29											
	30 31											
· ·	31											
	32											
	33				L				L			
	34											
	35											
	36											
	36 37 38											
	38											
	39							L				
	40		<u> </u>	L	$\Box$	<u> </u>			_			
	41		$\Box$			<u> </u>	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$		Ш		
	42			L		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L_	L_	L.	Ш		
	43					L	_			Ш		
	44		$oxed{oxed}$	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_	Ш	Ш		
	45				<u> </u>	_	Ш	L	L_	Ш		
	46		Ш		_			L.	L			
	47		Щ	Щ	L	<u> </u>	ᆫ	Щ	Щ	Щ		
igsqcup	48	L	Щ.	L_	L	<u>L</u> .	L_	L.	Ш	Ш		
	49		Щ	<u> </u>	$\sqsubseteq$	<u> </u>	ᆫ	Ц.	L_	Ш		
L	50							L	L			

	<del>,</del>	$\overline{}$		_		<u> </u>			_		1			_				5					ì	$\Box$
118	im	┞—	, ,	_	[	Date	<del>e</del>	_	_		l	Cla	um	L.,		· -	L	Date	?	_	_			<u> </u>
	Original	7/10/06										Final	Original											i
$\dashv$	1	=	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	一	1	-	51				_			$\vdash$	_	-		┢
$\dashv$	2	=	Н		$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	┢	ľ	$\vdash$	52	Н	_				_	$\vdash$	$\vdash$			H
┥	3	=	Н	_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢			53			_	_		_	$\vdash$	-	├		$\vdash$
┥	4	=		_	-	┝	-	-	-	⊢		$\vdash$	54	Н		-		_	-	-	<u> </u>	⊢	l	$\vdash$
┥	5	=	Н		$\vdash$	⊢	-		⊢	⊢		Н	55	Н		-		-	_	_	_	⊢		H
-	6	=	H		-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢		$\vdash$	56	Н		Н		_				┝		⊢
$\dashv$	7	=	$\vdash$		-	-	-	-	┢	H			57			-		_	-	-	-			┝
$\dashv$	8	-	H			⊢		_	├				58	Н		-		_	_		⊢			$\vdash$
$\dashv$	9	H	Н		Н	$\vdash$		┝	├	├			59	Н			_		_	_	┝	-		⊢
$\dashv$	10	$\vdash$	Н	_	H	$\vdash$	-	$\vdash$	├─	-			60	Н						_	-	$\vdash$		H
$\dashv$	11	-		_	<del> -</del>	┢	├	$\vdash$	├	$\vdash$		$\vdash\vdash$	61					-		_		⊢		⊢
$\dashv$	12		-	_	-	<u> </u>	├		├	⊢		$\vdash$	62			-		_	_	_		┝		H
$\dashv$	13		$\vdash$	<u> </u>		-			-	-			63									<u> </u>		H
	14	-	$\vdash$	<u> </u>	H	-			├			$\vdash$	64	-	-			_		_				⊢
4	14	H	$\vdash$	_	├	┝	<del> </del>	-	$\vdash$		ł		64 65						_		$\vdash$	$\vdash$		⊢
4	15	_	Н	_	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	├	ł	<u> </u>	00											┝
4	16		Н		-	├	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ł		66	-					-	_	<u> </u>			┝
4	17		Н		H	_	_	<u> </u>	-	-		<u> </u>	67	$\vdash$	_					_		_		⊢
4	18		Н	_	$\vdash$	⊢	<u> </u>	_		-		ļ	68		-	_		_				$\vdash$		H
4	19				$\vdash$	<u> </u>	-		<u> </u>	ļ	l		69									_		⊢
4	20		Н	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			70	Н	_	-					_	_		<u>_</u>
4	21		Щ			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	l		71	Н		_		_						<u>_</u>
4	22		Щ			_	$\vdash$	_		_			72								_			<u> </u>
4	23	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ			73	-							_			_
4	24	$\vdash$	-			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-		$\Box$	74					_	_	$\vdash$	_			L
4	25		Щ				<u> </u>			<u> </u>			75		_					_				-
4	26		Щ		_		_		_		l		76	Ш						_		_		L
4	27					_	L.		<u> </u>				77	Ш								_		L
_	28					_	_	_				$\square$	78	Щ										<u> </u>
4	29						Щ.			<u> </u>			79											L
$\perp$	30		Щ				L			L		$\square$	80	Ц	_					_				L
4	31												81		_					L				
4	32	Ш									l		82											L
4	33		Ш			_	L_			L			83											L
4	34									L	ŀ		84	$\Box$										L
4	35		_	_			Ш		_	<u> </u>	İ		85			_								_
4	36									<u> </u>	ŀ		86											L
4	37									<u> </u>			87	$\Box$			_							L
4	38	_	Ц						_	<u> </u>		Щ	88							Ш				L
4	39	$\Box$					_		L.	<u> </u>			89		_									닟
_	40		-							_		$\Box$	90	$\Box$			$\Box$							<u> </u>
_	41		_							L			91	$\Box$									i	L
_	42											$\Box$	92	$\Box$	_		_						i	L
╛	43				Ш	$\Box$	Щ			L_			93				]							L
Ц	44	Ш			Ш	Щ	Ш		Щ				94								Щ	Ш		L
_	45									L_			95											L
_	46												96			]	]	]						L
_	47						Ш			L			97											L
⇃	48					L.,				_			98											L
_	49						Ш			_			99		$\Box$	_]	_]							L
$\perp$	50								L	<u> </u>			100											Ĺ
_																								

		Data									
Cl	aim	Date									
Final	Original										
-	101 102 103 104 105										
	103	_	$\vdash$	_	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	H	
	104			Н			<u> </u>	_	_		
	105			Г				_			
	106								Г		
	107										
	108					_		<u> </u>		Ш	
	109 110	ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>			_	Ш	
	110	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	├	<u> </u>		Н	
	112	<u> </u>					├	<u> </u>	-	Н	
	113	H	H	H	-	┝	$\vdash$	١	-	$\vdash\vdash$	
	114		H	├─	$\vdash$	H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	
	114 115	Н	Н	H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	T	Н	
	116					H	$\Box$		┢	П	
	117										
	118										
	119		L.	L		_	_			Ш	
	120 121			<u> </u>	_	L	L_	_	L_	Щ	
	121			L		┡	ļ	_	ļ	Ш	
	122	H	_	H	_	┝	┝		┝	Н	
	122 123 124	$\vdash$		$\vdash$		├	⊢		├	Н	
	125		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	┢	_	├	Н	
	126			-	-	T	-	Т		Н	
	125 126 127 128 129					$\vdash$				П	
	128										
	129										
	130 131			_	L.	_	<u> </u>	ļ	ᆫ	Ш	
	131			_			<u> </u>	_		Ш	
	132			$\vdash$	_	_	<u> </u>	_		Н	
	133 134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	H	├	Н	
	135	_	-	-	$\vdash$	├	Н		┢┈	Н	
	136	Н			$\vdash$	H			H	Н	
	136 137 138			П	Г	$\vdash$	П		$\vdash$	$\vdash$	
	138										
	139										
	140					oxdot			$\Box$	Щ	
	141			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	_	_		L.	$\sqcup$	
	142	Н	_	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	143 144	H	_	$\vdash$		<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	144	$\vdash\vdash$	_	-	$\vdash$	-	-	-	-	$\vdash \vdash$	
	146	H		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H	H	
	147	$\vdash$	_	$\vdash$			-	-	$\vdash$	H	
	148				_	-		-	$\vdash$	Н	
	149	П		Г	Г					П	
	150	П								П	